

SÉANCE DU 23 JANVIER 1880.

PRÉSIDENCE DE M. PH. VAN TIEGHEM, VICE-PRÉSIDENT.

M. Flahault, vice-secrétaire, donne lecture du procès-verbal de la dernière séance, dont la rédaction est adoptée.

M. l'abbé Garrouste, ayant rempli les conditions exigées par l'article 72 du Règlement, est proclamé membre à vie.

M. le Président annonce une nouvelle présentation.

Conformément à la décision prise par la Société dans sa dernière séance, il est procédé à l'élection complémentaire de deux membres du Conseil.

MM. Edm. Bonnet et P. Marès, ayant obtenu la majorité des suffrages, sont proclamés membres du Conseil.

Par suite de cette élection venant compléter celles du 26 décembre dernier, le Bureau et le Conseil d'administration de la Société sont composés de la manière suivante pour l'année 1880 :

Président.

M. E. COSSON.

*Vice-présidents.*MM. Van Tieghem,
Cauvet,MM. Gaudefroy,
G. Planchon.*Secrétaire général.*

M. Éd. Bureau.

*Secrétaires.*MM. E. Malinvaud,
J. Poisson,*Vice-secrétaires.*MM. G. Bonnier,
Ch. Flahault.*Trésorier.*

M. Ramond.

Archiviste.

M. P. Duchartre.

Membres du Conseil.

MM. Edm. Bonnet,
Bornet,
Chaboisseau,
Chatin,
Max. Cornu,
Decaisne,

MM. Eug. Fournier,
Alph. Lavallée,
P. Marès,
Éd. Prillieux,
Ern. Roze,
J. De Seynes.

M. le Président fait connaître à la Société la composition des diverses Commissions nommées par le Conseil, dans sa dernière séance, conformément aux Statuts.

1° *Commission de Comptabilité* : MM. Buffet, Larcher et E. Roze.

2° *Commission des Archives* : MM. Bornet, Chaboisseau, Cintract, Eug. Fournier, Marès et Ramond.

3° *Commission du Bulletin* : MM. Bonnet, Buffet, Cornu, Duchartre, Eug. Fournier, Marès, E. Mer, Petit, E. Roze, Van Tieghem et MM. les membres du Secrétariat.

4° *Commission des Gravures* : MM. Decaisne, Van Tieghem, Prillieux et Cornu.

5° *Comité consultatif, chargé de la détermination des plantes de France et d'Algérie soumises à l'examen de la Société* : MM. Bescherelle, M. Cornu, E. Cosson, Eug. Fournier, Gaudefroy, Malinvaud, Petit et Poisson.

6° *Commission chargée de formuler une proposition relative au siège et à l'époque de la Session extraordinaire* : MM. Ed. Bonnet, Chatin, Flahault, Eug. Fournier, Gaudefroy, Malinvaud et Poisson.

Dons faits à la Société :

Notice sur les plantes à ajouter à la Flore de France (Flora gallica), par J. L. A. Loiseleur-Deslongchamps.

Flore pittoresque des environs de Paris, par Vigneux.

M. Malinvaud fait remarquer que ces deux ouvrages sont donnés par M^{me} Gubler qui les a récemment retrouvés, et qu'ils viennent s'ajouter à la généreuse et importante donation qu'elle a faite l'année dernière à la bibliothèque de la Société.

M. le Président annonce la mort bien regrettable de M. Ad. de Bouis, qui était membre de la Société depuis l'année de sa fondation.

M. Malinvaud, secrétaire, présente à la Société, de la part de M. Bucquoy, médecin militaire à Perpignan, la première partie d'une publication intitulée : *Herbier du jeune botaniste*.

M. Bucquoy, dit M. Malinvaud, est un fort habile dessinateur qui reproduit fidèlement à la plume les détails de l'organisation des plantes, fixe ses dessins par l'impression au moyen d'un procédé particulier, et arrive ainsi à publier à très bon marché des albums élémentaires destinés à rendre de grands services à l'enseignement de la botanique.

M. Patouillard fait la communication suivante :

NOTE SUR LA STRUCTURE DES GLANDULES DU *PLEUROTUS GLANDULOSUS* Fr.,
par **M. N. PATOULLARD**.

Le *Pleurotus glandulosus* est regardé comme une variété du *P. ostreatus* Fr., dont il diffère surtout par la présence sur les lames de petites masses blanches d'apparence glanduleuse.

Ces masses sont diversement distribuées à la surface de l'hyménium : tantôt elles sont éparses sur les deux faces, et alors fréquemment placées de manière à se correspondre de chaque côté de la lame, tantôt elles n'existent que sur une seule face.

Ces glandules, vues à la loupe, ressemblent à de petites touffes de Mucorinés qui vivraient en parasites sur les lames, et c'est à ce propos que Fries dit : « *Num glandulæ Mucedo parasitica?* » (1). Mais l'examen microscopique montre qu'elles appartiennent bien au tissu même du Champignon.

Ces touffes sont formées de filaments enchevêtrés hyalins, cloisonnés, souvent rameux et irrégulièrement bosselés. A chaque cloisonnement, la cellule inférieure émet un prolongement plus ou moins long qui s'applique fortement contre la cellule supérieure ; quelquefois ce prolongement se recourbe en arc et ne rejoint la cellule supérieure que par son extrémité, formant ainsi une sorte d'anneau. Ce sont ces ramifications de cellules, fréquentes chez les Champignons, qu'on désigne sous le nom de *boucles*.

(1) El. Fries, *Hymenomycetes europæi*, p. 174.